四庫全書薈要•乾

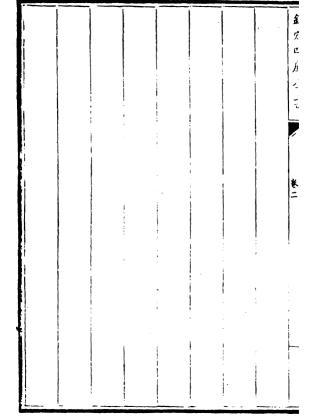
隆 御 览

本 子部

欽定四庫全書管要母親律品正義上編卷二

詳校官主事日陳木

御製律吕正義上編卷二 たる ヨーニュー 一一一一一一一一一一一大十二五天上的 明絲樂經音不可以十二律吕之度取分有圖 旋宫起調有圖 明管律經度五聲二變取分之不同有圖 **经音旋宫轉調** 定絲樂經音清濁二均之度分有圖 明管音經音全半應聲之不同有圖



近世律日之文煩而晦夫管律經音生聲取分有不 比而同者全經與半經之音相應而半律較全律則 之十二律日之度以立制馬故古者律日之理簡而 三代而上和聲定樂皆用律品三代而下乃以終音通 八音之器立體生聲各自不同而絲竹之樂最為要領 一音此聲之出於自然而不容强者也益經之體實賴 (力鼓動而生聲經之長者其音緩經之短者其音急) 明管音紅音全半應聲之不同有圖

~~柳製津吕正義上編

黄鐘與黃鐘八分之一之管相應同聲也凡管律之 者其全半不相應求其相應則徑亦必減半此所以 十八分其全超鼓動一次之分則半超必鼓動二次 全紅長古得音緩半紅短故得音急長短緩急之間全 値於 假人氣之入以生聲與於體實者不同故管之徑 相應之理生馬今以全經為三十六分則半經為 動 候是以相應而同聲也管之體虚其內周空 次半則半經必鼓動三次兩經鼓動之分

四分 以二管式之長少之一線西惟得 畫一管式復截 以二管式之長皆平分為九分之一而中容體得分不同線二即之一為大之四分之一者共之一條西體得分不同線二即在為大管之程與長皆半之則如 論管之大小其氣旋 必應當依正黃鐘之長九寸徑三分三 與 徑之半畫一小管式 マハ分之一即管式為大管式,即面四面四則體 九分則大管式每之人分見 間面四面四則四四面四面四則四四面四則四 出於管底者 則

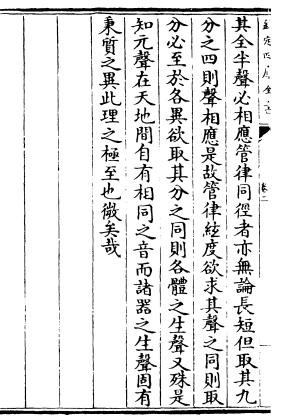
~~以東西正我工福

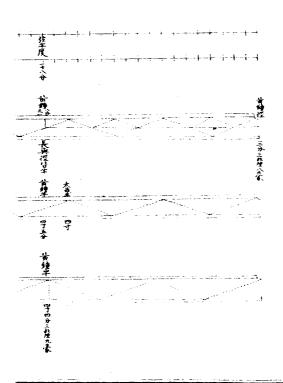
1 飲定四庫全書 一寸小管式每分為五分各依其分之長短以斜線界 聲也若夫正黃鐘與牛黃鐘不相應者取正黃鐘管式 式以五分為度者自吹口至管底亦九折而界線亦抵 管底九分九折而抵一邊者值半黄鐘之四寸五分而 九折而界線抵一邊則聲之自一邊出者視此矣小管 平分之為牛黄鐘之度其正黃鐘九寸之度自吹口至 二管内周則大管式之一寸為度者自吹口至管底凡 邊平分之分既同而界線所抵又同此所以相應同

寸四分三釐九豪二絲比牛黄:鲤之四寸五分止差六 九分之四與界線所觸內周之第四分度恰合故其聲 及不合是以其音不應而半太蔟之四寸正值黄鐘 寸一分零九豪八絲亦以斜線界之其第四分乃四 相去無幾其聲之應實由於此大凡經度無論長短 一寸九分八釐八豪之式平分為九分每分為 |相應也至於半黄鐘之應倍無射者以倍

一一一年柳根律吕正義上編

界於九分之四分五分之間與界線所觸内周整分





前传八 少夫九丁九年八座八家

終竹之樂必先審全半之不同者益以管律經度首音 明管律絃度五聲二變取分之不同有圖

洗為角聲三音教賓為變徵四音夷則為徵聲五音無 太蔟之华為少宫八音其間太蔟之全為商聲二音站 分亦隨之而各異也如管律黃鐘之全為宫聲首音則 與八音應聲取分之不同故其問所生五聲二變之度

射為羽聲六音黃鐘之半為變宮七音若夫經度假借

|分羽聲六音至變官七音亦得全分而變官七音至少 官紅全分首音至商聲二音得全分商聲二音至角聲 問太族之分為商聲二音姑洗之分為角聲三音教賓 聲之分為七音之度者也至於各經諸分即各不同如 之分為變徵四音而林鐘之分乃為徵聲五音南日之 至後聲五音止得华分後聲五音至羽聲六音仍得全 三音得全分角聲三音至變徵四音得全分變徵四音 分為羽聲六音應鐘之分為變官七音此但以經度官

|宮八音亦止得半分如下徵紅全分首音至下羽二音| 得全分下羽二音至變官三音得全分變官三音至官 聲四音止得半分宫聲四音至商聲五音得全分商聲 分而慶後七音至正後八音亦止得华分益官終四音 五音至角聲六音得全分角聲六音至變徵七音得全 知矣大凡經音之變官變徵至正宫正徵各為半分故 八音為牛分觀此官徵二經之不同其餘商與角羽可 至五音七音至八音為半分徵於三音至四音七音至

一次定四庫全書 一一 御製律品正美上編

七音之度隨其全經首音而各分移馬管律則諸分皆 同黄鐘宫至太蔟商太蔟商至姑洗角姑洗角至穀賓 **教賓下徵至倍夷則下羽倍夷則下羽至倍無射變官** 牛黄鐘變官半黄鐘變官至牛太蔟官俱為全分即倍 變徵殺實變做至夷則徵夷則徵至無射羽無射羽至 |全分要之管律首音至第八音得七全分而經度首音 倍無射變官至黃鐘官黃鐘官至太族商太族商至姑 洗角姑洗角至教實變徵教實變徵至夷則徵亦俱為

射變官尺字定紅則得下徵之分 |第八音實得六全分 近凡 得分即不同矣若夫 吕所定之柱其每柱所得之分 則得官於之分難實變做五字定於則得商於之 養商聲凡字定經則得變官之分姑洗角聲六 世絲 車全書 |▼和製律品正美上編 下不 以樂! 徴定 頭居 管首 分合 办也黄鐘宫聲工字定公合字定琴之一 在為黄公一 放必得下徵之分而 八桩度 以管律定其聲音則各 為分 六合 亦 為分 令倍 各 終則 不同 鐘五 與射 之音 頭變 宫之 如以倍 管宫

定回

之分而聲始應與賓之律如仍取教賓之分則聲必變 洗之分則聲必變而應於仲吕之吕四音復變為仲品 黄鐘之律則二音限於太族之分而聲亦應太族之律 三音則變為夾鐘之分而聲始應姑洗之律如仍取姑 而應於林鐘之吕五音則為林鐘之分而聲應夷則之 **趁之分馬今借黄鐘之分為官趁全分其首音仍定以** 定差則得變後之分而半黄鐘變官尺字定於仍得徵 分夷則徴聲乙字定經則得角經之分無射羽聲上字

|為宫經全分而本終七音各限以宫經全分内七音之 音定黃鐘之律而變為羽紋之分者也如以黃鐘之分 則聲必變而應於半大日之日此官於之分因全於首 為無射之分而聲始應半黃鐘之律如仍取應鐘之分 聲應夷則之律第四音限於教賓之分者聲應無射之 太族之分者聲應殺賓之律第三音限於姑洗之分者 分則首音必定以姑洗之律而後可故其第二音限於

律六音則為南吕之分而聲應無射之律七音則又變

灾 定四庫全書 柳梨律品正義上編

第四音則不得教賓之分必得仲吕之分而聲始應笛 音得姑洗之分者聲應笛之と字為今太族之律矣其 今所定倍無射之律定為官紅全分首音則第二音得 之律而得官終之分者也又或以笛與頭管之合字為 律第五音限於林鐘之分者聲應半黄鐘之律第六音 限於南日之分者聲應黃鐘之律第七音限於應鐘之 太族之分者聲應笛之四字為今黃鐘之律矣其第三 分者聲應太蔟之律此宫經之分因全經首音定姑洗

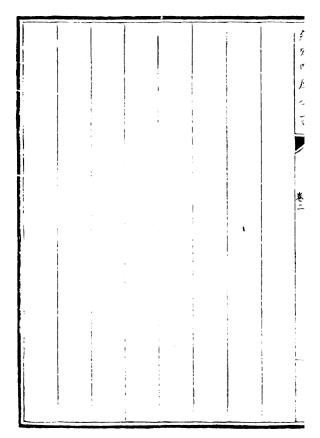
第五音得林鐘之分者聲應苗之尺字為今穀賓之律 髙上字而應笛之上字尺字之間為今仲吕之吕矣其 隨之暗移依經度之分命為七音之次則聲音官調不 之律矣其第七音得應鐘之分者聲應笛之凡字為今 矣其第六音得南吕之分者聲應笛之工字為今夷則 而變為徵經之分者也依律吕而定經音則經度之分 無射之律矣此宫趁之分因全絞首音定以笛之合字

之上字為今姑洗之律如取殺賓之分則聲必變而為

ここり、ことの一人御教律日正義上編

黄鐘之九寸立法其首音至八音問各自所成五聲 黄鐘之律得羽經之分者與夫定姑洗之律得官經之 管律矩度全半生聲之不同而致也明矣今以起音定 應終度得陽律之分者或又雜入管音陰日其理益 得與律品相協經度得陰品之分者有與管音陽律 變之分與每分所應之聲所合之度詳載其數以 分者定倍無射之律 網舉而目自張庶學者一覽而得其所以然之 **管即** 之今 合字頭 得徵於之分者皆依 由

次至日二八十五三 柳朝律吕正義上編 而管律經度之紛雜者自兹亦可以的斯無疑矣



首音聲應黃鐘之分得羽經之全分

全柱九寸定黄鐘之律

三音聲應姑洗之律得羽紋之宫位 二音摩 合應 太太 裁之外得羽紋之變官

一八三日子女生 一一一一人物教律日正我上編 四音聲應雜賓之律得羽紅之商位

六音聲應 五音魔魚 八音度 七音聲為無射之分得羽然之徵 合應 林夷 南無 黄黄 鐘鐘 吕射 鐘則 之分得羽絃之角位 之分得羽紅之變徵 ええ 律得羽紋之半分 位

全施九寸定姑洗之律

首音聲愈 黄鐘之分得官經之全分

三音聲 二音摩 姑夷 大鞋 洗則 裁之律得宫紋之商位 之律得官終之角位

四音聲應無射之外得官於之變徵

東色日事全書 一個教律出正義上編

七古聲魚 六音摩 八音质 五音聲為本黃 合應 合應 南黄 應太 黄姑 鍷族 鐘之外得官趁之徵位 鍾洗 岀鐘 之辨得官能之變官 之排得宫經之半分 之神得宫趁之羽位

全紅九寸定笛之合字 三音聲應太 首音聲應係無射之律得徵起之全分 四音度為母品之分得徵超之宫位 二音聲應黃鐘之神得徵紅之羽位 一一一十二年日正七上編 ,我之神得徵 紅之變官

七音摩應 **六音聲應** 五音聲應 八音的應信無射之律得徵紅之华分 林乾 應無 南枣 鐘射 鐘之母得徵起之商位 吕則 之神得徵於之變徵 之 解得做 超之角位

金定匹居全書 ■

管体滿宫 管理清宫 * # <u>*</u> * * * * * 子五分一 (1)

变 做 羽 商 角盤做羽 天 太 夾站 体 鞋 林 夷南 無應 吕 菝 鐘 沈 吕 寅 鐘 则吕 射锤 黄鐘 分子 商角被战羽舍 言 商 角 做做 羽

經音之分合之律日之度則不可也夫以經音合律日 子淮南子而並述之者也其律數曰九九八十一以為 律吕管音絃樂絃音所生五聲二變之度分不同如以 損益以為十二律日管音之度也司馬氏律書又合管 淮南子之十二律吕數直取管子經音宫聲之分三分 五音數乃以終音叶之律日之五聲而定為度分者也 而立論者始自淮南子而淮南子本之管子管子之生 明絲樂絃音不可以十二律日之度取分有圖

一一一一一一一日正八二名

宫生鐘分曰子一 音律吕管音紛樂絃音原各有其分也夫陽律之五聲 復為宫聲八十一分 耶益宫聲一音其於律管則為九 寸其生十二律吕則為一分其於經度則為八十一 | 變陰呂之五聲二變自成一均乃十二律呂合| 半吕而為一十有四至於絲樂を音不過用五正 音相生得數無奇索也 古人定五聲二變之七 不用二隻其各經應聲取分雖有七音之位而和 一分何一黄鐘而為九寸又為子一分

新定匹庫全書 | ·

聲其應陰日之七清聲亦得五全分為正聲二半分為 度轉生十一律借獨官之徵為清官之變徵復借獨官 也明矣若夫淮南子則取經度官聲八十一為黃鐘之 之半為清官之變官省二分以當一十有二似與十二 變聲然則七清聲七濁聲合之為一十有四而非十二 如以清濁二均各粒之首音與八音問所容度分析言 之其應陽律之七濁聲得五全分為正聲二半分為變 眾紅以調音者亦止用五聲之正而當二變者不與馬

微無射之度為羽华黄鐘之度為變宮當以律品被之 姑洗之度為角穀賓之度為變徵林鐘之度為徵南日 姑洗之律所定得宫庭之分仲吕之日所定得清宫之 鐘之律所定得羽紋之分大日之吕所定得清羽之分 **趁音細較之其每律每吕所定趁各成一聲之分如黃** 之度為羽應鐘之度為變官大日之度為官則夾鐘之 律吕之數相符其術黄鐘之度為官則太族之度為商 度為商仲吕之度為角林鐘之度為變徵夷則之度為

度七應變官應於四十二分之度此官聲八十一分之 官蘇全經首音八十一分定以好洗之律其四音變 比變俄五十六分與後聲之五十四分變官之四十 分今依淮南子所取十二分則濁宫之分必定以姑 ?實應於五十六分之度五音正徵應於五十四分之 應鐘之四寸七分四釐也若夫清官全經首音七十 即黄鐘九寸之比殺賓六寸三分二釐與林鐘之六 ·清宫之分必定以仲吕之吕按分取罄始合是故 一一一即製律吕正教上編

林鐘五寸九分一釐與夷則之五寸六分一 此清宫七十六分之比清變後五十三分與清後之五 其四音清變徵之聲乃應於五十三分之度而不足五 變官之聲復應三十九分之度而不足四十分零半分 分變官之三十九分即大日八寸四分二釐之比學 四分五音清徵之聲固應於五十分之度而七音清 分清宫全 起之度實七十五 **分定以仲吕之吕則**

之半四寸四分三釐也變黃

益隔八相生之法若以黄鐘為官則姑洗之為角有不 濁宫全度八十一分所生五聲二變各具七分而清宫 半宫數也又按朱子琴律曰古之為樂者通用三分損 分之中二變之位自有其分不復資之濁宮之徵數與 全度七十六分所生五聲二變亦各具七分此清宫七 律於管音實無所用而經音之數乃或倚之是以經音 可以豪髮差者而今世琴家獨以仲吕為黃鐘之角故

也 雖此變律之說律吕新書六十 調圖亦當有之但變

與律吕新書之說究不能合而有此疑也其所謂黃鐘 音為角聲分者不應站洗之位而應仲日之度無怪乎 為疑夫朱子之琴律益以一姓定為官聲之分故第三 惟長樂王氏之書所言禮樂最為近古然其說琴亦但 為宮姑洗為角其聲不應姑洗而應仲吕者即如命 以第三經為律中仲吕而不言其所以然于於是益 得守其舊而不變昔人亦有為之說者皆無足取近世 於聚樂常必高其一律然後和惟第三統本是角聲乃

首音定為下徵一百零八分做奉伍十除變官不計 趁全度為黃鐘之九寸而第三音不應於姑洗之七寸 日之六寸六分五釐又即倍林鐘之一十二寸儿黃鐘 其第三音官聲自為八十一分即如黄鐘之九寸比仲 於實非官分乃管子之所謂下徵也若以第一終全 之九寸也姑就黄鐘之度為第一紅之分者第三音計 一釐而應於仲昌之六寸六分五釐也琴之第

必得仲吕之度是為徵於而非官於也若以黃鐘之

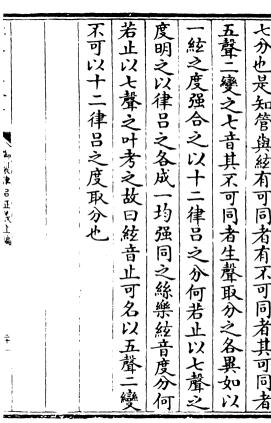
17.中之學已正美上色

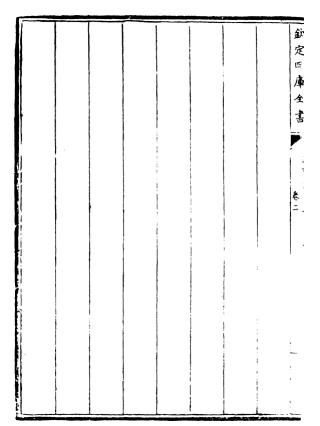
|一卸定匹庫全書 宫絃而非角絃也要之十二律吕其體管其音竹其數 度為第三柱之分則第三音必得好洗之度是正所謂 均其分全半得相應今以律吕陰陽各均之五聲二變 極於十四正律十二合變律其聲濁官清官亦各成 合之絃度清濁各分之七音明之陽律宫聲黄鐘之 三分损益終於十二其聲陽律陰呂自成一均其度全 ,也经度宫聱八十一分也陽律商聲太蔟之八寸, 相應絲樂紅音其體紅其音絲其數三分損盆而

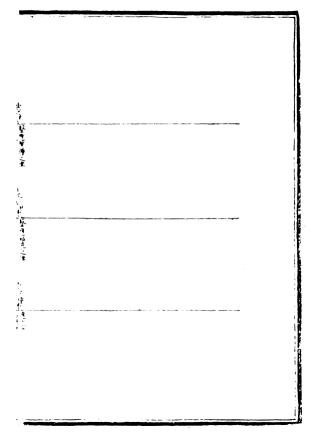
則之五寸六分一釐餘也經度徵聲五十四分也陽 羽聲無射之四寸九分九釐餘也經度羽聲四十八分 於陰吕清宫大吕八寸四分二釐餘而經度清官為七 分餘也此陽律之五聲二變與紅度濁音之七分也 一分二釐餘也經度變徵五十六分餘也陽律徵聲 丘餘也經度角聲六十四分也陽律變徵群宥之六寸 度商聲七十二分也陽律角聲姑洗之七寸一 ?律變宫华黄鐘之四寸五分也經度變宫四十

清商為六十七分餘矣陰日清角仲日六寸六分五釐 為三十九分餘矣此隂吕之五聲二變與絃度清音? 應鐘四寸七分四釐餘而經度清羽為四十四分餘矣 寸而經度清變徵為五十三分餘矣陰吕清徵南吕五 餘而經度清角為五十九分餘矣陰日清變徵林鐘 十五分餘矣陰吕清商夾鐘七寸四分九釐餘而於度 寸三分三釐餘而經度清徵為五十分餘矣陰吕清羽 日清變官半大日四寸二分一釐餘而經度清變官

一飲定四庫全書







大昌度 大程度整應太疑之律 黃鐘度東以黃鐘之後 姑洗度 林珪度展角方列之作 夾蜂及養應情流之律 超雷度 神呂度發應教育之律 應鐘度 夹則度 南昌度歷歷典射三律 無財災整應本首種立律 仲昌度 魔鐘度發展太孩之体 夾鐘度 大裁度整度教育之律 姑洗度 養原美則之律 姓富度 學題分 英则度 南吕度展與典章章 大品度 林鐘度一唇遊小黃鐘三律 無射度 黄鳍屋食以始流之律 夾錘度 林鐘度應次守 好洗度傷心字 仲吕度 佛上字 殺官度 夫則度 南昌度原正字 無射度 大昌度 應鐘度領受成分 太旅度預治学 黄维度定以合字

絲之為樂其器雖十餘種而經音所應不外乎十 細同者分音於長短 /多寡又各不同故必 定日車全書 一、御製作の正八馬如瑟二十五經體 1所生五聲二變之音夫十二律吕之管既分音於 知經之長短同者分音於巨 不在圍徑則越音似亦宜分於長短 一般音清濁二均之度分有圖 其如 な被 長瑟 短設 者柱 各器之體 禹倍 細 也别 **西黎而定其取分之** 倍鍾 而不在巨

以是生黄鐘小素之首以成宫三分而盆之以一為百 相應合為準是以不外乎十二律吕所生之七音也管 有八為後不無有三分而去其乘適足以是生商有 淮南子云黄鐘之數八十一下生林鐘之五十四林 而復於其所以是成羽有三分去其來適足以是成 曰凡將起五音凡首先主一而三之四開以合九 為總之以各經全分之音與各經内所分之音互定之制而經之取分或以商或以後以羽亦與雅 文定 事全書 一年 即製作品正表上編 故為和應鐘生穀寫不以正音故為繆司馬氏律書曰 生商商生羽羽生角角為姑洗姑洗生應鐘比於正音 九八十一以為宫三分去一五十四以為徵三分益

射之四十五無射上生仲吕之六十極不生宫生徵徵

夷則之五十一夷則上生夾鐘之六十八夾鐘下生

生穀賔之五十七穀賓上生大日之七十六大日下仕

鐘上生太蔟之七十二太蔟下生南吕之四十八南吕

|生姑洗之六十四姑洗下生應鐘之四十二應鐘

聲既與首音相合而為第八音矣次以首音之全分因音無論某柱之全分定為首音因而华之平分為二其 謂絲之屬於卦為離其德象火故其音尚徵也夫審終 虎通曰八音法易八卦終離音也盛徳在火其音徵益 六十四以為角此三者絲樂紅音之大本也又考之白 一七十二以為商三分去一四十八以為羽三分益 第四音此度乃全分首音與半分八音之間又平分為 而四之去其一分而用其三分其聲應於全分首音之

音一分之度為主而以三因之其數大於全分之度為 宫位其小於此經之他經皆以是為主故曰以是生黄 三倍也四開以合九九者以三倍全分之數四分之而 素云者素白練乃熟絲即小經之謂言此度之聲立為 一分之度是即管子所謂凡將起五音凡首先主一 之四開以合九九者也先主一而三之者以全分首 小素之首以成宫也以八十一三分盆一為百有八 以合九九八十一之度為官聲之分也問即小

一一年長津巴正美工編

一節定匹庫全書 是為角按司馬氏律書徵羽之數小於官而管子徵 為徵乃此經首音全分之度也此當無上生於是以百 有八三分去一為七十二是為商商之七十二三分盆 首庭起於下徵即白虎通經音尚徵之義然而猶有 為九十六是為羽羽之九十六三分去一為六十 一為八十一所謂去其張而適足也若以官之八十 數大於官者用徵羽之倍數所謂下徵下羽者也其 不起於下徵之故馬以下徵之百有八取其四分之

其四分之三則為六十 正羽 比宫之角六十四 而 理 一百零八 經為正徵五十四分九經為正羽四十八 始 六經為正角六十四分七經為變徵五 者經 三小 明也 三餘 户 分二經為下羽 四經為正宮八十一 徴用 二末 列清濁二均之經各九皆始 則 羽週 共於二五一一一一 妡 九十六分三姓為 以列 比官さ 以經音之度必起 列為 一絃為正

定日車至書

一种教作的正義上編

清音之首經為清下假一百零一分小 分如清音之宫即界於濁音宫商之間故濁宫至濁商 **毗即二均而合言之其宫至商商至角角至變徵徵** 為清宮七十五分 羽至變官皆得全分其變徵至徵變官至官則得 為清角五十九分 ハ十九分 人經為清徵五十分 小允三經為清變官七十九分 五餘 五紋為清商六十七分以餘 三餘 六九絃為清羽四十四分 七絃為清變徵五十三分 **綠二經為清下** 四紋

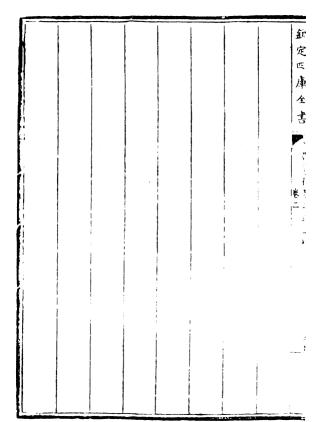
南子始載二變之數但不當以十二律日名之其猶可 諸聲莫不各有全半之分故經音清濁二均互為全半 清官至濁商濁商至清商復得半分至於角變徵徵引 以生聲馬夫管子起音篇司馬氏律書皆五聲之正淮 音之商則界於清音官商之間而清官至清商為全分 之說也所謂應鐘即經音之變官度也所謂教賓即經 取者二變之度分與二變之比於正音一為和一為終

為全分而濁宮至清宫清宫至濁商各得半分若夫濁

一尺 己曰:「二十二十一一一一一一一一一一一大一根中公正義上編

官第七位音亦不同而分則皆為變聲之度故曰應鐘 音之變徵度也結音變官之在下徵第一結為第三音 居第三位變徵之在下徵第一經為第七音居第七位 正音為和也至於徵紋之變徵第七位即如宫紋之變 教實不比正音為緣也和者非母音之和乃 此徵趁之變官第三位即如官趁之角聲第三位音 不同而分則恰值正聲之度故曰姑洗生應鐘比於 之位故為然也 辨終樂之本原參東說之同其備其分不得此於正辨終樂之本原參東說之同其備

コープ 一番 コミュートノ 名一 ノーニューフマリーコ



首紋首音起於下徵全度一百八分 四音為正官得全度一百八分之八十一 六音為正角得全度一百八分之六十四 五音為正商得全度一百八分之七十二 三音為變官得全度一百八分之八十五訓賞 七音為變徵得全度一 八音為正微得全度一百八分之半替 二音為下羽得全度一百八分之九十六 一八年三八十五 百八分之五十六八

飲定四庫全書 首紅首音起清下徵全度 四音為清宫得全度 七音清變徴得全度 六音為清角得全度 五音為清商得全度 三音清變宮得全度一 八音為清徵得全度 二音清下羽得全度 ত্ত 百 百 百 百 百 百 分小爺之半納至六 分派之五十二 分派之七十五公職 分談之七十九分餘 分強之六十七 分八公八十九八條 分、蜂之五十九八條

六音為變徵得全度九十六分之五十六分 七音為正微得全度九十六分之五十四 五音為正角得全度九十六分之六十四 四音為正商得全度九十六分之七十二 三音為正宫得全度九十六分之八十一 二音為變宮得全度九十六分之八十五論 八音為正羽得全度九十六分之半墙 一一一一一一一柳梨律吕正美上編

二粒首音起於下羽全度九十六分

一新定四月全三十 二柱首音起清下羽全度八十九分溢 七音為清徴得全度八十九分熾之五十點 六音清慶鐵得全度八十九分游之五十三游 五音為清角得全度八十九分滋之五十九公路 四音為清商得全度八十九分城之六十七點 三音為清官得全度八十九分縱之七十五八疏 八音為清羽得全度八十九分繼之半幡韶 音清變官得全度八十九分以城之七十九以城

ここのこととは一個人御製津日正義上編 三統首音起於變官全度八十五分論 六音為正徵得全度八十五分諡之五十四 四音為正角得全度八十五分談之六十四 五音為慶徵得全度八十五分識之五十六八條 七音為正別得全度八十 三音為正商得全度八十五分談之七十 音為正官得全度八十五分識之八十 音少變官得全度八十五分致之半婚 五分談之四十八

三統首音起清變官全度七十九分於 七音為清羽得全度七十九分階之四十四點 四音為清角得全度七十九分稱之五十九於鄉 六音為清徴得全度七十九分な之五十點 五音清變徵得全度七十九分燈之五十三燈 三音為清商得全度七十九分從之六十七四次 八音清少變宮全度七十九分灿冷之半燥號 二音為清官得全度七十九分以後之七十五以政

四 統首音起於正宫全度八十一分 六音為正羽得全度 五音為正徵得全度八十二 四音為變徵得全度八十 三音為正角得全度八十一分之六十四 七音少變官得全度八十一 一音為少宫得全度八十一分之坐 音為正商得全度八十一分之七十二 ヘハナー 分之四十二日 分之四十八 分之五十六次 分之五十四

てこり

四絃首音起於清宫全度七 五音為清徵得全度七十五分以過之五十發 四音清慶微得全度七十五分以職之五十三 七音清少嬖宫全度七十五分孅之三十九 六音為清羽得全度七十五分孅之四十四 三音為清角得全度七十五分公職之五十九公職 二音為清商得全度七 八音清少宫得全度七十五分以雖之华紫討 五分分分 五分以職之六十七四餘 加加 九小五餘

完包回事全書 一門即其往己正我二谷 紅首音起於正商全度七十二分 六音少變官得全度七十二分之四十二 七音為少官得全度七十二分之四十號 五音為正羽得全度七十二分之四十 63 音為正徵得全度七十二分之五十 音為變微得全度七十二分之五十六溢 音為正角得全度七十二分之六十四 音為少商得全度七十二分之半楚

五柱首音起於清商全度六十七分以 六音清少變官全度六十七分點之三十九條 七音清少官得全度六十七分歐之三十七個 五音為清羽得全度六十七分點之四十四個 八音清少商得全度六十七分歐之半學 四音為清徵得全度六十七分驗之五十 三音清變徵得全度六十七分學之五十三以 二音為清角得全度六十七分購之五十九份

包有事会書 一眼神明正是正 七音為少商得全度六十四分之三十六 六音為少官得全度六十四分之四十 八音為少角得全度六十四分之半 五音少變官得全度六十四分之四十二 四音為正羽得全度六十四分之四十八 三音為正徵得全度六十四分之五 二音為變徵得全度六十四分之五十六份

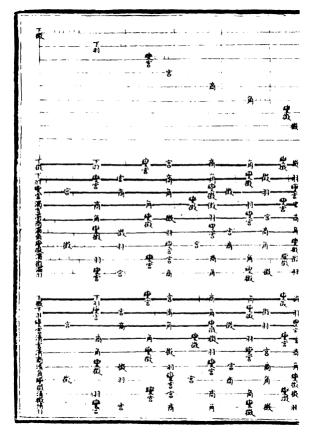
六統首音起於正角全度六十四分

六经首音起於清角全度五十九分以 八音清少角得全度五十九分變之半營該 七音清少商得全度五十九分戀之三十三學 六音清少官得全度五十九分號之三十七時 二音清慶微得全度五十九分隊之五十三日機 五音清少變官全度五十九分議之三十九分 四音為清羽得全度五十九分鑑之四十四號 三音為清徵得全度五十九分為之五十發

七統首音起於慶後全度五十六分以降 六音為少商得全度五十六分游之三十六 五音為少官得全度五十六分深之四十號 四音少變官得全度五十六分溢之四十二溢 三音為正羽得全度五十六分游之四十八 音為正徵得全度五十六分燈之五十 一音少變微得全度五十六分深之半餐飲 音為少角得全度五十六分溢之三十二 四

七紅首音起清慶徵全度五十三分談 左正月 ること 四音清少變官全度五十三分減之三十九八瞬 三音為清羽得全度五十三分職之四十四八職 二音為清徵得全度五十三分強之五十發 六音清少商得全度五十三分減之三十三以 八音清少變徵全度五十三分、城之半灣於 七音清少角得全度五十三分凝之二十九分 五音清少官得全度五十三分強之三十七八日 む

趁之巨細同分音於長短者
柱之長短同分音於巨細之消官
於之長短同分音於巨細之清官



陽之聲七音之名見於左傳國策至管子淮南子始著 一 首主之法聲調為隋唐而後度曲之名籍之於古六律 也者所以調七音而互相為用者也旋宫乃秦漢以前 五聲二變之數載記禮運篇五聲六律十二管旋相為 五聲八音肇自虞書而周官太師掌六律六同以合陰 樂之節奏成於聲調而聲調之原本自旋官旋官之理 不明則聲調之原不著聲也者五聲二變之七音而調

ア 己 ヨーニュニー一一一一一一一一人御製津品正表上編

|能通先是周武帝時有龜兹人曰蘇祇婆善胡琵琶聽 羽變官變徵之名七聲之内三聲乖應每恒求訪終莫 柱國沛公鄭譯云考尋樂府鐘石律品皆有官商角徵 遺書猶可考証如管子徵羽之數大於宫國語伶州鳩 口宫逐羽音即此二者旋宫之法可定馬隋書音樂志 宫孟子曰不以六律不能正五音此旋宫之義所自來 於經史註者類多臆見故旋官之理晦而不明然周人 也追及漢晉之世樂經残缺律品失度雜以鄭聲所見

成十二以應十二 鐘太族姑洗林鐘南吕五均已外七律更無調聲譯 因其所捻琵琶 趁柱相引為均推演其聲更立七均: 律合八十四調放轉相交盡皆和合唐書禮樂志云 周陳以上雅鄭清雜而無別隋文帝始分雅俗二 一律律有七音音立一 調故成七調十

N ヨーニハ·コ ■人御製律の正義上編

以其七調勘較七聲冥若合符就此七調又有五旦

其所奏一均之中間有七聲因而問之答云調有七

名旦作七調以華言譯之旦者則謂均也其聲亦應黃

官道官題書為日宫仙日官黃鐘官商聲七調曰大 從濁至清选更其聲其後聲器沒殊或有官調之名或 食調馬大食調雙調小食調歇指調商調塘書為越 日宮日商日羽日閏閏為角其正角聲變後聲微聲皆 應夾鐘之律燕設用之宋志載燕樂譜以夾鐘收四聲 以倍四為度有與律吕同名而宫調不雅者其宫調乃 至唐更曰部當凡所謂俗樂者二十有八調名 不收而獨用夾鐘為律本宫聲七調曰正宫髙宫中品

日官者於樂聲高實以夾鐘為黃鐘也此三朝史志旨 聲二十八調之畧也其律本出夾鐘觀其律本而其樂 以聲調明旋官之義者也但古旋官之法合竹與絲並 反紊亂正聲若此夾鐘官謂之中吕宫林鐘官謂之南 大食角雙角小食角歇指角商角棒酱為越角此其四 已日二八八五 ▼一御製律日正美上編 知變官變徵既非正聲而以變徵為官以變官為角 平調仙日調黃鐘調唐書為角聲七調曰大食角高 羽聲七調曰般涉調高般涉調中日調正平調南日

四聲六十調實皆生於経度以經音七聲之位遞配以 故以轉調合旋官言之名為官調五聲二變旋於清濁 |旅宫遂失其傳夫旅宫者十二律日皆可為宫立一 著之而自隋以迄於今獨以於音發明五聲之分律日 者聲自為聲調自為調而調又有主調起調轉調之異 之主各統七聲而十二律日皆可為五聲二變也聲 二均之一十四聲則成九十八聲此全音也若夫八 二律吕之分則為八十四聲除二變不用止以五聲

官不用以羽立羽位主調則徵不起調所謂無商調與 儒皆謂祭不用商聲朱子曰恐是無商調不是無商音 奏樂時五音依舊皆在唐宋以來無徵調朱子亦曰不 ,故曰宮調然調雖以宮為主而宮又自為宮調又自 微調二者名異而理則同也主調起調皆以官位為 無後音亦是無後調夫以官立羽位主調則商當 聲調非旋官轉調之法也周禮大司樂未載商調生

一一一中山の中の よしていころ

位透配以十二律吕之分則為六十調此乃按分

後位者俱不得起調也至於止調亦取本調相合可以 與羽相近得聲淆雜故不相合而變徵為第六音亦與 聲之位已定則當二變者不起調而與調首音不合者 羽首音淆雜不合此所以當二變之位與五正聲中 亦不得起調益以羽起調徵在其前變官居其後二音 調之首即國語之宫逐羽音也羽主調官立官一均七 調如官立一均之主而下羽之聲又大於官故為 調之聲終之當二變與徵位者亦不用馬其立羽位 定匹庫全書

調自官位起者為一 應首音與四音為羽與商轉相 兵令樂工度曲 首之音自本聲起者即為本調首音與五音為羽 ₹ 9 七均二十 相合首音與三音為羽與官又次相合且均 · のひとの一門御製作日正花上編 之者为自 第是 假羽 七調 調 合清濁 調 音轉故宫 有角位 相 相曰位 正的可角 轉之法四字起四為正 月者出位 起者為一 合可出入故本調 音之曲為 四 拘 亦調中正 五首所自 調自商位 位至調商 與位 調 某起 調

凡字 按近代皆以合字為黄鐘宫聲 工字 調 理羽 調 上六ス 合字起四為合字 四為尺字調 凡 上不 商 起四 四字 用 用 字起四為 為當 位調 凡字 上字 者為 乙羽 工字起 字位 名準 調 調 調為為以 合尺 即起某四 尺 調 2 人四為 字調 五 下調調し 苗此 文處一上 不 不 則當以某字當合為某 孔背 用 用 工字 上字 宫故如尺 言以 四字調 쇲 尺 聲云 五工 字 字 調 立四春凡 四為 凡字起 月字 二六 調 調 こ凡 五工 為起變七 エこ 宫四连字 四為 字 不 調為轉列 不 不 用 商四旋位 用 用

宫今不取起合而取起四則是以四字為主而非以 調官聲主調當商位羽位者不用故知其為宮調也又 字調也即如羽聲主調當二變聲者不用故知其為 則乙字當變官凡字當變徵故乙凡不用而知其為四 字適當商羽之位何故不用惟以四字為調首當羽位 非以四字為官矣如以四字為官則四字調之乙字片 字為主矣且不曰某宫而曰某調則是以四字名調而 四字調乙字凡字不得起調而六字亦不得起調即

飲定四事全書 一一一一一一一一一一一一一一

位以五聲二變立一定之位自下羽以至正羽共列為 也此七調之七字相轉即五聲二變之旋相為官是故 欲知聲字律日之當避者於二變位下視之即知某聲 官於官位下視其聲字律日則知其為某調之某官矣 其聲字律日則知其為其官之某調矣欲知某調之某 官調聲字實為一體析而言之則有四科一曰七聲定 羽聲當羽位主調二變不得起調而後聲亦不得起調 顧明隔八相生之理欲知其官之其調於下羽位視

各造其均序於旋官之下仍以調主相和之聲所起各 四和聲起調以十二律日無倍半以備用按所生之音 主調也又如商聲立下羽之下則變徵立官位之下角 下利之下則商羽立二變之下乃為角聲立官而官聲 |立宫位之下則為宫聲立宫而羽聲主調也如宫聲立 七聲定位之下亦分為八位如羽聲立下羽之下官聲 與變官立二變之位則為變徵立官而商聲主調也三

一字某律出之當避矣二曰旋官主調以五產二變旋於

一次定日重全書一八种製作品正美上品

為清別調起大日官聲為清官起夾鐘商聲為清商 姑洗角聲為正角此正官之四調也如大吕立官則 南吕立下羽之位以主調倍應鐘正林鐘當二變之 調注本律本召之下以正各調之名如黃鐘立官則倍 夷則立下羽之位以主調倍無射正親宥當二變之位 不起調正夷則立徵位亦不起調故用倍夷則起調者 |羽調起黃鐘官聲為正宮起大族商聲為正商 正南吕立後位亦不起調故用倍南台起調

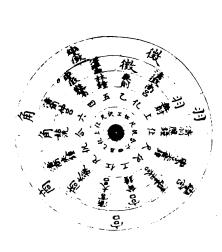
|蜜變徵聲為商角此商官之四調也若夫姑洗立官則 站洗角聲為角官起殺者變後聲為角商起夷則後恭 黃鐘立下羽位以主調太族無好當二變之位不起調 官調起大族商聲為南宫起姑洗角聲為姑洗商起教 調正無射當假位亦不起調故用倍無射起調者為變 無射立下羽之位以主調黃鐘夷則當二變之位不起 华黃鐘當後位亦不起調故用黃鐘起調者為官調起 日角聲為清角此清宫之四調也如太族立官則倍

為夷則角此角官之四調也其餘立官主調皆依此例 立官其當二變之位則不用當徵位者亦不以起調馬 字笛應黃鐘者為五字皆注於黃鐘本律之下大日為 次列於律吕之下如黃鐘為工字而衛應黃鐘者為工 吕之下其立月位之字即為主調其立官位之字即 高工字而庸之高工字皆之高五字亦皆注於大日才 武之四庫全書 ~ ? 四日樂音字色以律日箫笛所命字色問聲調而序其 以此四科列為圖譜則放它轉聲主調起調之理自

				然而無適情矣
		İ		
			:	,
	:			

ここり、こと 一里御製作出正義上編

P :-



第二層横笛聲字第二層旗宫主調第二層旅宫主調

右圖第二至第五層,原圖可活動旋轉

で モョ・ニンショ 一御製住の正美上編 羽微蠹角商宫警疗藤 羽微囊角商宫 客 夷殺姑太黄則賓洗蔟鐘 射 四合凡工尺上簫 凡工尺上乙四合凡苗 同期 正正正正 蜒蜒角商宫蜒 一字調 罕三

·口清宫立宫倍南口 羽後養角商官警罰鑄 清養清清清 淒 南林伊灰大 倍度 吕鐘吕鐘吕鐘 こ五六凡工尺上篇清 工尺上乙五六凡苗羽 清羽調 調 清清清 蜒蜒角商宫蜒 起 調

羽微盤角商宫鳖羽稜 羽後爨角商宫 無夷雞姑太黃篇新射賓洗蔟鐘射 律 即是年日正義上海 乙四合凡工尺簫 四合笛 凡工尺上で 商 調本 調本 角 姑洗商 商輕 調 羽後霽角商宫魯莉養 應南林仲夾大億 鐘吕鐘吕鐘吕鐘 吕管 上乙五六凡工尺箫 凡工尺上乙五六笛 起調高高 尺調

羽後養角商官警司答 宫警羽微囊角商宫膝 為工字 13) 角商 角宫 宫起 胡不 調不 朝起調 調 7

羽後餐角商宫警罰簽 蒙清 清囊 清 清商 清神 應南林仲夾大吕鐘吕鐘吕鐘吕管 大吕清宫主調為高工 上乙五六凡工簫 五六凡工尺上乙五笛 期本 潮水 萬 昌 調

羽做蠹角商宫馨青蓝 门南宫馨羽徵爨角商赫 夷親賓 倍無射 姑扶 族鐘 上乙四合凡簫 乙五六凡工尺上 為凡字調 复数商 變商趣調調 起

羽徵賽角商宫馨青鳌 清漫囊 清 徴立 清朝 夾舞 一宫夾 應南林仲夾 吕 鐘 吕 鐘 吕 鐘 管 凡工尺上乙五六凡簫 商主調 乙苗 7. 五六凡工尺上 為髙 凡 調

羽徵爨角商官零百簽 一角商宫察羽发露角 大族 凡 乙黄鐘 エ 五 姑太黄倍無夷穀姑律洗養轉射則賓洗管 六凡工产 上乙四合酱 乙五六凡工尺上 為台字 角 同調首 **催 偿 徵** 起 輕爽角商官輕調

南吕清徵立宫仲吕清角主調為高六 金艺三库全書 後養角商官警事整 泪 清羽 清囊 清旗 倍應鐘·本言 南 夾大 仲吕 應 林仲 8 00 鐘 答 鐘 鐘吕 簫 上乙五六 凡工尺 笜 乙五六月工尺上 清徵商 清賞官 同調首 清角調 起 調 胡不 凯不 調

羽後霽角商官塞百答 母立宫 **囊角商宫審羽後罄** 倍無射 教賓 律管 親姑 太黄 無夷則 一种製律品正点上编 五六凡工产上乙四 瀟 我主調為四字 上乙五六八工尺 同調首 起調]] 33]:] 胡花湖走角商 양 訓

應 羽微巖角商官魯前簽 清清清清養 立宫 乙五六凡工尺笛 調 清月官 起 調 五 湖 广 AU 00 19 1 1 1 1 1 1 1 1 羽微巖角商宫譽 下发去 後養角商官參羽殺赫 官立宫夷 一种要連出正義上編 無 夷律 答 則賓洗蔟鐘 射. 則 こ五六凡工戸上こ 簫 乙五六凡工笛 工尺上 譋 變官角 慶常 微起調 為乙字調 同調首 湖末湖东湖东

倍 羽微巖角商宫馨 下发 清黃清清清清 清疏 變官立宫南四 倍應鐘 林仲夾大 應鐘 日管 南 鐘岩鐘岩 B 乙簫 上 乙五 凡工尺 上乙五六凡工笛 清微調起調 調 調高乙 湖不 湖下 調

者角調變徵調羽調變官調五聲之內清濁相清其間 |應其可同者商調後調五聲正應二變借用其不可同 自立一調而變徵調又轉入官調聲字不能自立一調 變微調與羽調五正聲內止有一聲乖應然羽調猶 同者有不可同者其同者惟宫調一 終樂紋音之旋宫轉調與竹樂管音不同亦由二者生 在成分之各異也然清濁二均各七調中有同者有可 調五聲二變皆

19人年以注日正長上谷

終音旋宫轉調

鐘為官乃經音微分位羽實管音夷則微聲位羽起調 主調是為官調也其一人統太族為官乃太族商聲位 大司樂三官漢志三統皆以三調為準所謂三統其一 羽起調殺賓變徵立官主調是為商調也其一地統林 天統黃鐘為官乃黃鐘官聲位羽起調始洗角聲立官

管音亦止有四調其餘三調皆轉入於音官調按周禮

雷同斷不能自成一調也如但以經音奏之而不和以

至於角調變官調五聲之内二三乖應且與官調聲字

之別今即被音管音之相和不相和以辨陽律陰日之 角調也唐書禮樂志所載四宮二十八調率皆以經音 調也當其考較聲律時或以管音考核經音或以經音 宫變徵之名七聲之内三聲乖應其所謂七聲者實七 之分定為十二律吕之度故有正宫高宫大食高大食 华黄鐘變官立宫主調是為徵調也隋書音樂志柱國 考核管音故得四調相和其餘三調乖應即二變調與 :公鄭譯云考尋樂府鐘石律吕皆有宮商角徵羽變

▼ 一本 一本 日正 美上編

變而定結取音必審二變之聲必計二變之分始能得 調為準有幾絃不移而他絃或緊一音或慢半音遂成 即得某經之度分一經音轉調不能依次憑選故以官 律而古人所用三統實取管音經音之相和而用之者 其條貫不然官調無所取準一經音官調惟官與商徵 也夫經音諸樂其要有四一定經音應某律日之聲字 分用合用然後知唐書之二十八調獨取終音不在管 而各經七聲之分因之而變一經音諸調雖無

定匹庫全書

某姓之度 絃 末得 之 分 自 分 成 和為 整徵律四鐘此 調 分音 尺分變音 之分 者 應為字應徵官律乃 如 法 調 用 以倍無可得 站變以 尺分宫全 PP 黄 字應聲經 业 之分 鐘六站四散 四 調 律應 之 音洗字聲 射而 則 律官群四三共一章 律 角太 條 備 馬定某律 聲赫 分縷 上之 字律: 析 字 四商: 則上分下合 詳 い日産 定之字應引字庭社本五大分定 音聲 知 入宫 明 截音 蔟應 絃 字 則 Ż 聲商之黄 則 則

官射六穀 欽 姑 射五 挺其 合之 定 洗之音賓二字律變之 四 音宫分變 之 律變之音 變徵律 變合應後 律 變微律為 以 分變 宫字無尺角 官分變官 太應徵 |分六|射字||聲 合應|假分 蔟 無尺戶 應音之三 上 字無尺應 之 射字 則 得太羽律音 字 七射字站 律之五 商族分羽角定音之四洗商律音卷 趁之應聲分 終羽律音之聲羽角 律黄凡應 則 分羽角律 乙 整分 商鐘字夷 得應聲 分月 度擊 定 天應 之 乙律音之 經 鐘字夷上 終七則 字宫微律之之六則字則 音之 得變官於做你 整分徵 分律音之三 以應聲商其官徵律音 姓 倍工 分二 聲分 做商 賓 無守應音四應聲分 宇應 之 之 射四|教為|字倍|工應 無字

得 製角變之 字 · 做應角變 緣 賓聲官律 定 官官律變 聲夷聲官 徵之上分變 經分分變徵 工則上分 經 律字應官 則 應應官分 字之字應之變七太合得姑太合應 此六太分 做音 族字 角 洗旗字無 陽音频字其尺商之四 趁 之之五射 律 商之三二字分律音 之 律律音之 御製律吕正羔 一 分律音音 應商羽 分角商羽律 打 應商羽為以 聲分羽其聲聲分羽 七 教奉分後無 乙應聲二上乙應聲 養 賓し應分分 字黄凡音字字黄凡 定之字黄應之 六鐘字為 七鐘字 綾 律五鐘倍律 音之三變以之四 之 變音之無 羽 官律音做 夷 律音 分宫嵌分 則 宫微 正 後言律射 歷 分尺分宫之 凡 應聲分應之 也 守應聲律 字 站四應無律四應 陰 七始四度 定 洗字倍射 掛字倍 音洗字宫 经 之五無之 角之四合 則律音射律

聲之分因之而變者如琴之正調為官調其商調以七 均七聲定經亦隨陰日聲字各得其分其各經七聲之 七經遞下一音則一經二經大慢不成聲又如角徵羽 於遞高一音亦可但六於七於大急易折或變官調 調旋馬官調七經之内太蔟之律商聲己字無射之律 者有不更者有宜緊者有宜慢者經之轉移之間而官 調絃必不能及故宮調七絃立準轉調則七絃内有更 分亦如之經音轉調不能依次遞遷一轉調而各經七 房田 与ること

数 同 分益以正宫調 不 宇當二變不 徴 移 則微仲轉宫其 结 13 面 之尺占為萬二 办 各 律字之羽六音 者下 44 Ξ V.Z = 倍之 整音清應三轉 紋 相 應 和和 絃 慢下 調 答 則二 四 絃

仍應本 字 分四絃 分者轉為商於之分其應倍無射之律變官合字 定匹庫全書 得宫紋分者下為 分者轉變徵之分應於倍應鐘之日清變官高 律聲字但二粒七粒原得 原得商級分者轉為官級之分五級原得 其二 賓宫 一经四经五,少應待應鐘 族之律 商聲し字轉羽紋 羽 经分者轉為 絃 分字吕 應四清 紋之 無音 角

欽

調也角調則一經三經六經不移二經四經五經七經 於仲吕之吕清角髙上字此二分當二變之位不用因 **終七終定黃鐘之律官聲四字得羽經分者上為大日** 俱緊上管律半音在短度亦為半分益以此官調之二 字應姑洗之律角聲上字為宫經分者轉變宮之分應 之吕清宫高五字轉徵於之分其四絃定群賓之律變 原得商經之分者轉為官經之分以立官故名之曰商 | 檢定太蔟之律商聲乙字得羽絃之分以起調四絃

一一人和我一日正美工高

六絃之不移者仍應本律聲字但一絃六絃原得徵絃 宫紋之分而五紋定夷則之律徴聲工字得角紋分者 後尺字得商於分者上為林鐘之日清變徵高尺字轉 仍為本律聲字此二分當二變之位不用因三經應姑 之分其應黃鐘之律官聲四字為羽經分者轉變徵之 分者轉為角紋之分而三紋原得宮紋分者轉為羽紋 上為南日之日清徵高工字轉商起之分其一經三經 分應殺賓之律變徵尺字為商經分者轉變官之分皆

之分二經七經原得羽經分者轉為角經之分三經原 日之日清徵高工字轉官經之分其餘六經俱不移者 得宫絃分者轉為徴絃之分四絃原得商絃分者轉為 仍應本律聲字但一經六經原得徵經分者轉為商經 調之五絃定夷則之律徴聲工字得角絃分者上為南 之分者轉為官紅之分以立官故名之日角調也變徵 則獨緊五經管律半音在經度亦為半分益以正官

一一一一 却則我律 马正主我上海

洗之律角聲上字得羽丝之分以起調五經原得角經

一鱼吃吃庫全書 官經分者下為太族之律商聲乙字轉角經之分其餘 為半分益以正官調之三經定好洗之律角聲上字得 名之曰變徵調也徵調則獨慢三經管律一音在經度 應裝賓之律變徵尺字得羽紋之分以起調五紋原得 分皆仍為本律聲字此二分當二變之位不用因四經 徵之分應夷則之律微聲工字為角沒分者轉變官之! 羽經之分其應太族之律商聲乙字為受官分者轉變 終之分者上為變徵之經轉為官終之分以立官故

則之律機聲工字得羽經之分以起調一經六經原得 變徵分者轉為變官之分仍為本律聲字應始洗之律 角紋分者轉為羽紋之分其應無射之律羽盤尺字為 角聲上字為官經分者轉為變假之分而應於仲日之 經之分四經原得商經分者轉為徵經之分五經原得 吕清角髙上字此二分當二變之位不用因五經應夷 分者轉為宫經之分二經七經原得羽經分者轉為商 六紋俱不移者仍應本律聲字但一經六經原得徵經

之分三姓定姑洗之律角整上字得官經分者下為太 **微尺字得商終之分者下為仲召之吕清角高上字轉** 族之律商聲乙字轉商經之分而四經定裁賓之律 合字得徵級分者下為倍夷則之律羽髯凡字轉羽級 為半分益以正官調之一經六經定倍無射之律變官 經之分者轉為官經之分以立官故名之日強調也 調則二經五經七經不移而一經三經六經慢下管 音在經度為半分四經慢下管律半音在經度亦

六字應殺賓之律變徵尺字為商給分者轉為變徵之 徵紅分者轉為變官之分應於倍應鐘之日清變官高 統分者轉為徵統之分其應倍無射之律變官合字為 分應於林鐘之日清變徵高尺字此二分當二變之位 不用因一經六經應倍夷則之律羽聲凡字得羽經之 角絃之分其二絃五絃七絃不移者仍應本律聲字但 枪七粒原得羽紋分者轉為官紋之分五紋原得角 以起調二粒七粒應黃鐘之律官聲四字原得羽紋

一て こうこことの一一一一一一家律日正式上編

字轉官趁之分而五趁定夷則之律徵聲工字得角於 管律半音在短度亦俱為半分益以二經七經定黃鐘 分者轉為官經之分以立官故名之曰羽調也變官調 得徵經分者轉為羽經之分三經原得宮經分者轉 分者上為南日之日清徵高工字轉徵經之分其 之律宫聲四字得羽經分者上為大吕之吕清宫高五 **趁四枝六枝不移者仍應本律聲字但一枝六枝原** 統三統四統六統不移而二統五統七統俱緊上

律變官合字得羽紋之分以起調二粒七紋應黃鐘之 之分以立官故名之日變官調也終音諸調雖無二變 律宫聲四字原得羽經分者上為變徵之經轉為宫經 字此二分當二變之位不用因一經六經應倍無射之 鐘之律宫聲四字為羽紅分者轉變宮之分應夷則之 商趁之分四粒原得商於分者轉為角紋之分其應黃 而定經取音必審二變之聲必計二變之位者管音諸 律徴聲工字為角經分者轉變徵之分皆仍為本律聲

一 即文中日正十八上編

據五聲二變七經之散聲猶可以管律通之至於各經 管律有不可同日而語者也如於官調備五聲二變之 七絃定陽律一均七音以明之其得倍無射之律變官 **太蔟至姑洗陽律相較皆為全分或雜以陰吕則為陽** 定匹庫全書 自下而上雖依次漸短而各分俱均如黃鐘至太族 各粒七聲之分不變而聲律暗移於其間此所以與 相應和以取音則各經七聲之分不均即於官轉 之年分如大日之在黄鐘太族問是已經度則不然

者即為官分五音與商紅相應者即為商分六音與角 **微絃矣即徴絃七聲之分與各絃互相應和者言之徴** 者為官徒得教賓之律變徵尺字者為商於得夷則之 蔟之律商聲乙字者為變宮經得姑洗之律角聲上字 **趁散聲為全分首音其二音與羽紋相應者即為羽分** 律徴聲工字者為角經得無射之律羽聲凡字者為變 合字者為徵經得黃鐘之律宫聲四字者為羽經得上 三音與變官紅相應者即為變官分四音與官紅相應

見り 中サントの正、人上 島

音羽得全分二音羽至三音變官得全分三音變官至 四音宫止得半分四音宫至五音商得全分五音商至 相應者亦自與各律聲字相應計其分則首音徵至二 和者言之宫短散聲為全分首音其二音與商經相應 至八音鐵亦得半分以宮經七聲之分與各經互相應 六音角得全分六音角至七音變徵得全分七音變 定匹庫全書一 相應者即為角分七音與變徵紅相應者即為變 八音仍與全紋相應故為旋於首音其各分與各

官至八音官亦得半分要之太族商聲己字所應之於 者即為變官分八音仍與全於相應計其分則首音官 四音變徵得全分四音變徵至五音徵得半分五音徵 **微紋相應者即為變徵分五音與徵絃相應者即為徵** 至六音羽得全分六音羽至七音變官得全分七音變 至二音商得全分二音商至三音角得全分三音角至 分六音與羽紋相應者即為羽分七音與變宮紋相應 一一一一一一一一一大小

者即為商分三音與角紋相應者即為角分四音與

應之於分至半黄鐘變官合字所應之於分其間必為 音為商五音為角六音為變徵七音為徵是二音至三 宫譋之羽全絃首音為羽故二音為變宫三音為宫四 别其各分全半之間而宫調旋馬欲明其理必以宫調 白了然矣商調之徵乃官調之羽轉而為徵分者也其 分至姑洗角聲上字所應之經分與無射羽聲凡字所 **經為準據每調徵經之七聲位分言之則經音大旨** 定匹后全書 分故各絃之七聲之分不移而所應聲律有間雜之

音六音至七音為牛分也今全經之打轉而為後則二 律商聲乙字其間得全分其三音若取姑洗之律角聲 仍應教賓之律變徴尺字是則太族乙字至姑洗上字 音為變徵是三音至四音七音至八音為半分矣故全 取仲召之召清角高上字其間趁度始得全分其四音 上字則二音至三音為半分仍與官調之羽同是以必 經之定黃鐘之律官聲四字者不移二音即應太族之 音為羽三音為慶常四音為官五音為商六音為角七

六字其問經度始得全分其八音仍與首音同應黃 七音若取半黄鐘之律變官合字則六音至七音為半 聲尺字此四音至五音五音至六音亦皆得全分至於 分亦與官調之羽同矣故必取半大日之日清變官高 為半分加以仲吕高上字之半分得一全分而仲吕高 五音仍應夷則之律徵聲工字六音仍應無射之律羽 上字至教實尺字為半分此所以二音至三音得全 羽至變官而三音至四音為半分乃變官至官分也

之律官費四字是則無射凡字至牛黃鐘合字為半分一 首音至二音五音至六音為半分也清官調之羽全統 音為商四音為角五音為變微六音為徵七音為羽是 者也其官調之變官全经首音為變官故二音為官三 字至黄鐘四字為半分此所以六音至七音得全分為 調之後乃官調之變官與清官調之羽相雜而為後分 角至變徵而七音至八音為半分乃變徵至徵分也角 加以半大日高六字之半分得一全分而半大日高六

飲定四庫全書 · 25年年 官首音至二音即為半分其首音應太族之律商聲し 音至三音六音至七音為半分也今全於既轉而為徵 清商五音為清角六音為清變徵七音為清徵是又二 首音即為清羽故二音為清變官三音為清宮四音為 字二音應姑洗之律角聲上字今角調徵於散聲首音 全分必當取於仲吕之吕清角高上字其本調羽經則 岩仍定太蔟之律商聲乙字則首音徴至二音羽所得 則三音至四音七音至八音為半分矣彼正宫調之變

姑洗之律角聲上字為羽分三音應親賓之律變徵尺 之後经散聲首音定大日之吕清官髙五字其二音應 分始合益因本調羽聲得正角之律故也是以角調 半音取清官調之羽紋散聲大日之日清官馬五字 應仲日之日清角高上字是為清角調非正角調矣 取姑洗正角聲而徵經羽分亦當應姑洗之律是以 取姑洗之律角聲上字為正角調故起調於羽於 沒被散聲首音及以正官調變官經之散聲首音

一中一大学 日下北下上海

之律正變官六字為角分七音應黃鐘之律正官四字 五音應南吕之日清後高工字為商分六音應半黃鐘 宇為變官分四音應林鐘之日清變徵高尺字為官分

官變徵至徵之二半分也變徵調之徵乃官調之官轉

而為徵分者也其官調之官全經首音為官故二音為

教賓尺字至四音林鐘髙尺字為半分七音黃鐘四字

至八音大吕高五字為半分正為本調徵經之變官至

為變徵分八音仍應大日之日清官馬五字是則三音

聲上字者不移二音仍應裁賓之律變徵尺字三音仍 分則轉為變徵調之徵分是以全經之定好洗之律角 為半分者與變微調徵於之三音至四音為半分者不 變官八音仍為官是四音至五音七音至八音為半分 同如以四音至五音為半分者移為三音至四音為半 也今全經轉而為徵則三音至四音七音至八音為坐 商三音為角四音為變徵五音為徵六音為羽七音為 分矣官調之官七音至八音原為半分但四音至五音

髙工字為半分七音太蔟乙字至八音姑洗上字為坐 姑洗之律角聲上字是則三音夷則工字至四音南吕 律宫聲四字七音仍應太蔟之律商聲乙字八音仍應 字五音仍應半黄鐘之律變官六字六音仍應黃鐘之 應夷則之律徴聲工字四音則取南吕之品清徵髙工 全校首音為商故二音為角三音為變徵四音為徵五 分正為本調徵趁之變官至官 變徵至徵之二半分也 調之後乃官調之商轉而為徵分者也其官調之商

姓之定教賓之律變徵尺字者不移二音仍應夷則之 移為七音至八音為半分則轉為後調之後分是以全 音至八音為华分者不同如以六音至七音為华分者 音為羽六音為變官七音為官八音仍為商是三音至 律徴聲工字三音仍應無射之律羽聲凡字四音仍應| 原為半分但六音至七音為半分者與微調徵經之七 至四音七音至八音為半分矣官調之商三音至四音 四音六音至七音為半分也今全經轉而為徵則三音 即我中的正義上出

徴乃宫調之角轉而為徵分者也其宫調之角全經首 本調後趁之變官至宮變做至徵之二半分也引調之 半分七音仲吕髙上字至八音毅賓尺字為半分正為 六音仍應太族之律商聲と字七音乃取仲日之日清 华黄鐘之律變官合字五音仍應黃鐘之律官聲四字! 角高上字是則三音無射凡字至四音半黄鐘合字為

官六音為官七音為商八音仍為角是二音至三音五

音為角故二音為變徵三音為徵四音為羽五音為變

聲四字五音仍應太蔟之律商聲乙字六音乃取仲品 聲工字者不移二音仍應無射之律羽聲几字三音乃 音至六音為半分也今全經轉而為徵則三音至四音 字至四音黃鐘四字為半分七音林鐘高尺字至八音 之吕清角高上字七音則取林鐘之吕清變徵高尺字 七音至八音為半分矣是故全經首音定夷則之律徵 取半大日 之吕清變宮髙五字四音仍應黃鐘之律宫 八音仍應夷則之律徴聲工字是則三音牛大日萬五

一一一一一八十四正二八上病

音為商七音為角八音仍為變徵是首音至二音四音 音為商八音為角是又二音至三音五音至六音為牛 後之二半分也變官調之後乃官調之變後與清官調 夷則工字為半分正為本調殺紅之變官至官變殺至 至五音為华分也清宮調之角全經首音為角故二音 變徵故二音為徵三音為羽四音為變宮五音為宮六 之角相雜而為徵分者也其官調之變徵全統首音為 為變徵三音為徵四音為羽五音為變官六音為官七

|飲定匹庫全書 |

鐘之律變宮合字為濁變宮調故起調於羽紋者必取 變官高六字是為清變官調非濁變官調矣因取半黄 音應無射之律羽聲凡字二音應半黃鐘之律變宮合 日清變官高六字其本調羽經則亦應半大日之日清 字則首音徵至二音羽所得全分必當取於半大日之 字今變官調徵經散聲首音若仍定無射之律羽聲日 半分矣彼正宮調之變宮首音至二音即為半分其首 分也今全經轉而為徵則三音至四音七音至八音為

· 和製律品正義上編

首音下半音取清宫調之角紅散聲南日之日清徵高 字為官分五音應姑洗之律角聲上字為商分六音應 其二音應半黄鐘之律變宮合字為羽分三音應黃鐘 以變官調之後趁散聲首音定南日之日清徵高工字 以變官調徵被散聲首音及比正官調變徵經之散聲 半黃鐘濁變官聲而徵經羽分亦當應半黃鐘之律是 工字其分始合益因本調羽聲得濁變官之律故也是 之律宫聲四字為變官分四音應大日之日清官高五

陰日為主其各經各分陰陽相問用之亦如陽律之七 相為用之法也定陰吕之七調其立調之羽分亦必以 音黄鐘四字至四音大日高五字為半分七音夷則工 字為變徵分八音仍應南吕之日清徵高工字是則三 調然故辨絞音諸調其二變之半分為要也絞音官調 至宫變徵至徵之二半分也此經音之定陽律七調旋 字至八音南吕髙工字為半分正為本調徵經之變官 殺賓之律變徴尺字為角分七音應夷則之律後聲工

一次己ヨー「人」写一般,柳果集日正美上編

終定黃鐘之律官聲四字應徵終之二音所得羽分之| 經之六音所得角分之七聲亦皆應陽律一均其變官 射之律變官合字所得微分之七聲皆應陽律一均羽 惟宫與商徵得與律品相和為用者官調徵於定倍無 聲亦皆應陽律一均角紋定夷則之律徴聲工字應徵 定教賓之律變徵尺字應徵經之五音所得商分之七 **微粒之四音所得官分之七聲亦皆應陽律一均商紋** 七聲亦皆應陽律一均宮紋定姑洗之律角聲上字應

|聲之分亦皆應陰吕一均此所以經音宮調得與律品 音商六音角仍應陽律三音變宮七音變徵轉應陰日 律宫聲四字其所得徵分七聲之内二音羽四音宫五 值無射之律羽聲凡字應徵絃之七音其各絃散聲雖 亦皆應陽律一均如清宮調定經皆以陰呂而各經七 無二變其本宮七聲之分依然俱在即二變七聲之分 和為用故曰天正而為天統也商調徵於定黃鐘之 分值太族之律商聲乙字應徴粒之三音變徴粒分

一一一 御教律品正美上編

音角五音後六音羽仍應陽律四音變後七音變官轉 應陰吕商絃定夷則之律徴聲工字應徵經之五音其 應陽律三音變徵六音變宮轉應隆呂角絃定無射之 所得商分七聲之内二音角四音徵五音羽七音宫仍 尺字應徵經之四音其所得官分七聲之內二音商三 二音變官六音變徵轉應隂吕宫絃定穀賓之律變徵 分七聲之內三音宫四音商五音角七音徵仍應陽律 羽絃定太蔟之律商聲乙字應徴絃之二音其所得羽

高字然而七聲俱備且五正聲與陽律相和得以相應 字變徵得半大日之日清變官高六字此商調七經五 音徵四音羽六音宮七音商仍應陽律二音變徵五音 為準清商調五正聲亦得與陰日相和故商調得人正 應微粒之七音皆為陰呂變官得仲呂之呂清角高上 變官轉應除日其變官經分應徵經之三音變徵經分 律羽聲凡字應徵放之六音其所得角分七聲之內三 正聲得陽律二變聲轉陰呂較其聲字雖二變得清聲

~ 一下即於律曰正義上編

七音變徵得應陽律四音官五音商亦雜入除日故本 陰日而變官變徵分反得陽律至於聲字則商聲乙字 羽聲凡字各絃各分皆不得用是則仍遗此二聲字與 取大日之日清宫髙五字前段全經散聲首音即雜入 而為人統也角調徵經不可定太族之律商聲乙字而 日其所得微分七聲之內二音羽三音變官六音角 五正聲經內羽經角經得陽律徵經宮經商經旨應

定匹层全書

1調相雷同清角調五聲二變隂呂陽律相雜亦然故

後調亦獨官終雜入陽律是雖不可與律日利和為用 日二變於分亦得陽律至於聲字商聲乙字雖立變徵 音商六音角七音變徵皆應陽律獨四音官取陰日故 然止借一音即與官調聲字為同較之角調則為正也 然猶得備其位而羽聲凡字各經各分皆不得用清變 角聲上字其所得徵分七聲之內二音羽三音變官五 調五正聲經內徵羽商角四經得陽律惟官經應監

ここ 海教律品正義上編

曰不可與律吕相和為用也變徵調徵於定好洗之律

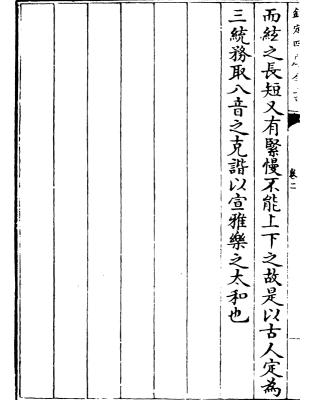
律而變官分得無射之律羽聲凡字仍為陽律惟變徵 鐘之律宮聲四字角短定太族之律商聲乙字好為陽 **微調徵粒定裝賓之律變徵尺字其所得徵分七聲之** 得清角高上字而七聲俱備不但五正聲與陽律相和 律徴聲工字宫絃定倍無射之律變官合字商絃定黄 獨七音變徵取陰日故本調五正聲內羽經定夷則之 内二音羽三音變官四音宫五音商六音角俱應陽律 分得仲吕之吕清角高上字為陰日較其聲字雖變徵 定四月石三十 次之日子在 4万 题都教律出正義上解 聲儿宇宮絃定黃鐘之律宮聲四字商絃定太蔟之 變官六音角七音變徵應陰呂故羽終定無射之律羽 得徵分七聲之内二音羽四音官五音商應陽律三音 得應陽律者相侔其清徵調亦止有變徵一聲雜入陽 商聲乙字而角絃則取仲吕之吕清角髙上字變官之 正而為地統也羽調殺經定夷則之律殺聲工字其所 律其餘五正聲變它聲皆得與陰日相和故徵調得地

且二變之中止有一聲應陰已竟與官調之各級各分

日其所得徵分七聲之內二音羽三音變官五音商六 備之一調也變官調徵經不可定無射之律羽聲凡字 陽乖應不可與律吕相和為用然據終音則為七聲俱 雜入陽律而二變之分亦雜入陽律此於音羽調雖除 陰吕而二變之分又皆為陰日清羽調五正聲內一聲 鐘之日清變徵馬尺字論其聲字五正聲內一聲雜入一 分則應倍應鐘之日清變官高六字變徵之分則應林 而取南日之日清徵高工守全經散聲首音即雜入除

變官調五聲二變陰日陽律相雜亦然故亦不可與律 音角七音變徵得應陽律四音宫亦雜入陰日故本調 聲凡字各絃各分皆不得用遺此二聲字與角調同清 吕相和為用也經音之七調按髙下而分清濁則亦有 吕而變官變徵分及得陽律至於聲字則商聲乙字羽 五正聲經內羽經商經角經得陽律徵經宮經皆應陰 十四調但絲樂中有徽分品柱節之者則與竹樂諸 不能相通其無微分品柱者或可與竹樂相資為用

ナサ



商 宫 泪 羽 宫調 五紋 129 紋 絃 鯹 絃 1. 1 /和製律品正義上編 定倍無射之律 定牛太族之律 定年黄鐘之律 定夷則之律 定站洗之俸 定黄鐘之律 應無射之律 定就省之律 應太裁之律 更言六字 角聲上字 安宫合字 宫奉四字 宫臀五字 羽聲凡字 梭聲工字 建做尺字 商聲し字 得下概之分 得羽經之分 得假桩之分 為變嵌之分 得角粒之分 得商柱之分 得宫庭之分 满壁宫之分 得下利之分 七十五

商 宫 金定四十八五二日 角 泪 清宮調 六絃 五紋 四 紋 紋 絃 絃 定南昌之出 定倍應鐘之品 定半夾鐘之品 定年大品 之品 應應鐘之品 定林鐘之品 定仲日之品 應 夾 鐘之品 定大日 之日 清學堂高学 清局高孛 清宮高季子 清繁美字 清羽高尽字 **清學做高**學 清商高を 清言高五字 清徽高工字 得下羽之分 得下做之分 得羽紋之分 得收粒之分 **两變微之分** 得角粒之分 得商能之分 得宫柱之分 為變官之分

羽俊 徴 角商 宫 たこのこ 惿 慢 商 四 Ξ 五 经 絃 絃 調 終終 絃 · 15 御製作品正義上編 定半太族之律原华黄鐘之律 得倍應鐘之已應倍無射之律 定得應 定表則 定太族 定倍夷則之律 定無射之律 定黄蛙 之連 4 品 光 被害之律 之律 之之律 之律 變微尺字 安官合字 商盤乙字 宫臀四字 下羽凡字 微聲工字 清安官高容 慶宮六字 羽聲凡字 角唇上字 宫髯五字 **

商宫 羽後 角 人一岁世 六五 四 经经 絃 经经经 1 1 定大吕之吕存黄瞳之律 定华央疆之昌得华太嶷之律 定得應 定夾鐘 應倍應鐘 定倍南昌之品 應本大品之品 定應鐘之品 定南吕之吕 林胜 仲 有之律 抻 之品 17/20 .√β * -清角高 清商ある字 清微高工字 **建做尺字** 清宫高五字 宫臀凹字 清羽高尺字 宫臀五字

羽俊 宫 角 商 _ 9 Ŷ. 賢 緊 角 五 四 . 絃 经 調 絃 絃 絃 鮏 絃 .* . 得坐灰錘之品應坐姑洗之律 定得應 應坐太祿之律 應黃鐘之律 定倍無射之律 應羧官 佔 大太 一新製津品正茶上失鐘之四 清白高季 洗 吕族 之律出及之律 之律 清微高三字 清迎俄高耸 南松し字 慶宫合字 南聲こ字 宫葵弄子 變官六字 變做尺字 角盤上字 清宫高李 宫聲四字 稿 轉變官之分轉形於之分轉假於之分 特徵在之分 轉學微之分為下引之か 轉變微之分 满羽经之分 下徵 ナ・セー

商宫 羽掛 釒 ァ ı: 六五 四 終終 **趁** 趁 趁 絃 į 應牛夾鐘之品 定得應得應 灾得應 應大いこと 定倍應鐘之品 慮 牛無應夫南 件太灾 林 获筹 射鐘則品 鐘 S 之品 之之 之之之之之 召律吕律吕 羽都是字 微聲 工字 商祭し字 将官高基字

徴 商 宫 <u>]]</u> 角 ここうこととう一人御歌律の正美上編 五 紋 絃 絃 絃 絃 定半首鏡之律 定华太族之律 得南吕之吕 應無射之律 應英則之律 定教省之律 定好洗之律 應大強之律 定黄 锤 三律 定倍無射之律 形磬儿字 宫聲五字 瘦宫六字 清徵萬三字 **假整工**字 變徵尺字 商をし字 慶當合字 角聲上字 宮整四字 轉角經之分 轉宮柱三分 轉變官之分為角柱之分 轉羽經之分 轉徵經之分得官經之分 轉變微之分為變容之分 轉商於之分 得微粒之分 轉角經之分 得下羽义分 轉商經之分 件下假之分

徴 宫 角 商 泪 金欠匹 五 四 だるこ 绞 終 絃 絃 紋 絃 定坐夾鐘之品 應應鐘之品 定生大日之日 得無射之律 應南品之四 定林鐘之品 定仲日之日 應夾鐘之日 定大日之品 定倍應鐘之日 清宫高五字 清藏萬工字 济宫高五字 古や宮あ空 清堂官苏容 清羽萬凡字 清慶敬高尽学 清角高上字 清商高し字 羽祭兄字 轉徵經之分 轉角經之分 特商站之分 轉官經之分符變徵之分 轉形經之分得商經之分 轉商柱之分 轉變容之分 轉角柱之分 得丁羽之分 得下徵之分 两角脏之分 轉變微义分 為變官之分

一大 モョ・ハンスヨ 日本教律日正義上編 商 徴 商 宫 宫 :]:] 角 五 四 섩 絃 絃 经 絃 紋 八定黄 鐘之住 **得仲吕之吕** 應好洗之律 定半太蔟三律 定夷則之律 定半黄缝之律 應 無射之律 定太裁之律 定倍無引之律 定難省之往 宫臀五字 變貨尺字 宫眷四字 變官分字 变白六字 羽聲凡字 截聲工字 清角馬上字 商聲乙字 角盤上字 轉變微之分為宮經之分 轉嵌經之外 得嵌紅之分 轉變宮之分 為壁做之分 轉羽經之分 轉角經之分 得收官八分 轉商於之分 得下羽之分 得下羽之分 轉宫經之分 得角脏之分 得下做之分

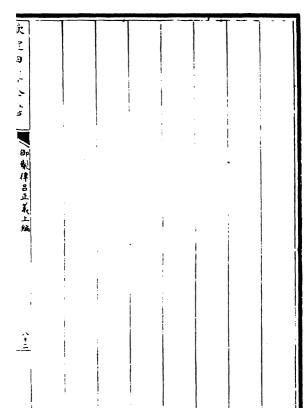
宫 羽徵 商 商 角 宫 Ľ 清徴調 五 四 絃 絃 絃 敍 絃 定华夾鐘之品 定年大日之日 應應鐘之日 定南日之日 定 定倍應鐘之日 得教省之律 定夾鐘之日 定大日之日 林鐘之品 仲品八品 装二 清官高五字 大江山大田東の大子 清月萬凡字 清微高工字 清商馬公 清宫高五字 出品马尽学 變微只字 清史官高容 清角高上字 轉羽經之分得用於立分 特商社之分得下羽立分 轉變微之分為官經之分 轉官經之分 得做社二分 轉變它之分 為變鐵三分 轉微粒之分 得商品之分 轉角經正分 行安官之分 轉宫經之分 得下做之分 得下羽之分

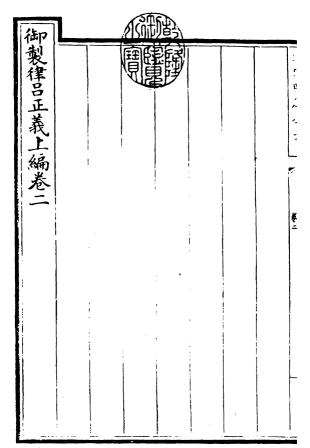
徴 宫 羽 泪 角 戄 愯 六五 四 Ξ 終終 敍 经 調 紂 紋 定类则之律得教育之保障的关注 得倍應鐘之旨應倍無射之律 定無 定倍夷則之律 定太裁之律 定黄鐘之律 定华太族之律 得华大出之出 應字黄鐘三律 一年日正美上病 射之律 清皇成馬李安衛尺字 清安官馬公 清角高上字 官聲四字 下羽凡字 宫盤五字 清殿宫幕李 羽聲見字 雙官六字 轉商社之外 下州之分

徴 角商 占 羽 羽 釒 定 匹 清羽調 五 四 Ľ, 絃絃 絃 綾 絃 好 全 圭 **得华太族之律** 應华大已之日 定大日之日傳黃鐘之日 定得應得應 定华灰维之日 灾應 鐘之品 定火鐘之吕 定倍南吕六吕 南夹林牧仲 則鐘 貧 g 8 之之之之之 きニ 嵌聲工字 宫盤四字 清宫夏字 清假萬王字 清下利高人 清獎官事至 清州萬学 變做尺字 清角高工字 清商高な子 清宫萬五字 它聲口字 轉商經之分傳變宮乙分

羽徵 宫 宫 商 角 羽 緊 五 四 42 紋紋 紋 紋 絃 ٠ : 定站洗之律院太弱之律 得华夾鐘之品應华姑洗之律 得南昌之昌應無射之律 應坐太族之律 定年黄鐘之律 應英則之律 定数省之律 應前鐘之律 定倍無引之律 1/印表律吕正義上編 清散高字羽聲凡字 變官合字 商祭之字 從聲工字 变做尺字 商祭し字 白葵五字 瘦官六字 角聲上字 清官為五字 宫聲四字 **轉角經三分** 得商經三分 轉字輕之分得變字之分 轉商經之分得官經之分 得宴言之分 為下羽之分 轉下羽之分

角商 B 羽 徴][] 釒 攵 匹 五 四 7 1 絃 絃 絃 絃 絟 经 定率大昌三昌 傳無 射之律 **寒仲吕之吕** 得太 蔟之律 得幸好沈之律 應南出之品 定林鐘之日 魔牛灰缝之吕 應大 呂 之呂 定倍應鐘之吕 7.太 蔟之律心灰鐘三吕 商祭乙字 清信高五字 羽聲凡字 清利馬及字 清微高工字 清變鐵馬登 清角高上字 清商高学 清宫高五字 清凌言高空 济峻宫高空 南聲乙字 轉得做 經之分 轉機做之分 轉換做之分 轉角駐之分得商駐之分 **轉**商經之分 得宫經之分 轉宗經宗之分 為下羽之分





覆校官中官正臣 繪圖監生日李 釣腾録監生日林大本校對官中書日汪學金 對官中書 郭